Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### D claration and Pow r of Att rn y For Pat nt Application

特許出願宣言書及び委任状

## Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

As a below named inventor, I hereby declare that:

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された 通りです。 My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

### 縦配列ヘッドを用いたカラー印刷

#### COLOR PRINTING USING A VERTICAL NOZZLE ARRAY HEAD

・上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合は、本書に添付)は、

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on <u>December 15, 1999</u>
as United States Application Number or
PCT International Application Number
09/461,307 and was amended on

国際出願番号を <u>09/461,307</u> とし、 (該当する場合) \_\_\_\_\_ に訂正されました。

(if applicable).

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容 を理解していることをここに表明します。

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編第1条第56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

### Japan s Languag D claration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編第119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも1ヶ国を指定している特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた

虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001

条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され

ること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出

願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識

し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)—(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which pri rity is claimed.

and belief are believed to be true; and further that these

statements were made with the knowledge that willful false

statements and the like so made are punishable by fine or

imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 f the

United States Code and that such willful false statements may

jeopardize the validity of the application or any patent issued

|  |   | filing date before that of the claimed.   | application on which pri rity is   |
|--|---|---|--|
| Prior Foreign Application(s)<br>外国での先行出願   |   | ordaniou.   | Priority Not Claimed<br>優先権主張なし  |
| 10-366273(P)   | Japan   | 24/December/1998  |  |
| (Number)   | (Country)   | (Day/Month/Year Filed)  |  |
| (番号)   | (国名)  | (出願年月日)   |  |
|  |   |   |  |
| (Number)   | (Country)   | (Day/Month/Year Filed)  |  |
| · (番号)   | (国名)  | (出願年月日)   |  |
| 私は、第35編米国法典11<br>許出願規定に記載された権利を  | 9条(e)項に基いて下記の米国特<br>とここに主張いたします。  | · ·   | er Title 35, United States Code,<br>States provisional application(s)  |
| (Application No.)<br>(出願番号)  | (Filing Date)<br>(出顧日)  | (Application No.)<br>(出願番号)   | (Filing Date)<br>(出顧日)   |
| 特許出願に記載された権利、<br>約第365条(c)に基づく権利<br>類の各請求範囲の内容が米国<br>特許協力条約で規定された方法<br>れていない限り、その先行米国<br>本国内または特許協力条約国<br>た、連邦規則法典第37編1章 | 編第120条に基いて下記の米国<br>なは米国を指定している特許協力条<br>は米国を指定します。また、本出<br>は典第35編第112条第1項又は<br>まで先行する米国特許出願に開示さ<br>国出願書提出日以降で本出願書の日<br>際提出日までの期間中に入手され<br>章56項で定義された特許資格の有<br>で開示義務があることを認識してい | Section 120 of any United State PCT International application listed below and, insofar as the claims of this application is in States or PCT International app the first paragraph of Title 35, U acknowledge the duty to disclos patentability as defined in Title Section 1.56 which became av | er Title 35, United States Code, as application(s), or 365 (c) of any designating the United States, e subject matter of each of the ot disclosed in the prior United disclosed in the United di |
| (Application No.)<br>(出願番号)  | (Filing Date)<br>(出顧日)  | -   | Pending, Abandoned)<br>、係属中、放棄済)   |
| (Application No.)  | (Filing Date)   | (Status: Patented, F  | Pending, Abandoned)  |
| (出願番号)   | (出願日)   |   | 、係属中、放棄済)  |
| ** * *** * * * * * * * * * * * * * * * *   | いて本宣言書中で私が行なう表明が  |   | ements made herein of my own   |
|  | た情報と私の信じるところに基づく  |   | I statements made on information   |

Page 2 of 3

thereon.

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

# Japan s Language Declaration

(日本語宣言書)

委任状: 私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

 POWER OF ATTORNEY: As a named invent r, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith. (list name and registration number)

Norman F. Oblon, Reg. No. 24,618; Marvin J. Spivak, Reg. No. 24,913; C. Irvin McClelland, Reg. No. 21,124; Gregory J. Maier, Reg. No. 25,599; Arthur I. Neustadt, Reg. No. 24,854; Richard D. Kelly, Reg. No. 27,757; James D. Hamilton, Reg. No. 28,421; Eckhard H. Kuesters, Reg. No. 28,870; Robert T. Pous, Reg. No. 29,099; Charles L. Gholz, Reg. No. 26,395; Vincent J. Sunderdick, Reg. No. 29,004; William E. Beaumont, Reg. No. 30,996; Robert F. Gnuse, Reg. No. 27,295; Jean-Paul Lavalleye, Reg. No. 31,451; Stephen G. Baxter, Reg. No. 32,884; Martin M. Zoltick, Reg. No. 35,745; Robert W. Hahl, Reg. No. 33,893; Richard L. Treanor, Reg. No. 36,379; Steven P. Weihrouch, Reg. No. 32,829; John T. Goolkasian, Reg. No. 26,142; Richard L. Chinn, Reg. No. 34,305; Steven E. Lipman, Reg. No. 30,011; Carl E. Schlier, Reg. No. 34,426; James J. Kulbaski, Reg. No. 34,648; Richard A. Neifeld, Reg. No. 35,299; J. Derek Mason, Reg. No. 35,270; and Surinder Sachar, Reg. No. 34,423; Christina M. Gadiano, Reg. No. 37,628; Jeffrey B. McIntyre, Reg. No. 36,867; and Paul E. Rauch, Reg. No. 38,591 with full powers of substitution and revocation.

| 書類送付先:  | Send Correspondence to: OBLON, SPIVAK, McCLELLAND, MAIER & NEUSTADT, P.C. FOURTH FLOOR 1755 JEFFERSON DAVIS HIGHWAY ARLINGTON, VIRGINIA 22202 U.S.A. |  |
|---|--|--|
| 直接電話連絡先: (名前及び電話番号)                                 | Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) (703)413-3000   |  |
| 唯一または第一発明者名<br>大槻 幸一                                | Full name of sole or first inventor Koichi OTSUKI  |  |
| <sup>発明者の署名</sup>                                   | Inventor's signature Date Koichi Otsuki Fieh/28/2000   |  |
| 住所<br>日本国, <u>長野県</u>                               | Residence Nagano-ken_, Japan   |  |
| 国籍<br>日本  | Citizenship Japan  |  |
| 私書箱<br>392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号<br>セイコーエプソン株式会社内 | Post Office Address c/o Seiko Epson Corporation 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan  |  |
| 第二共同発明者   | Full name of second joint inventor, if any   |  |
| 第二共同発明者の署名  日付                                      | Second inventor's signature Date   |  |
| 住所  | Residence  |  |
| 国籍  | Citizenship  |  |
| 私書箱   | Post Office Address  |  |
| (第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)                     | (Supply similar information and signature for third and subseque joint inventors.)   |  |